

MASZYNY ZIELONKOWE



Kompletna oferta maszyn zielonkowych.

Marka New Holland oferuje pełną gamę maszyn zielonkowych. Seria maszyn obejmuje kosiarki, przetrząsacze i zgrabiarki karuzelowe, które zostały zaprojektowane pod kątem efektywnej i wydajnej pracy. Z bogatej oferty kosiarek, obejmującej kosiarki montowane z tyłu i przodu, kosiarki ciągane, boczne i centralnie zawieszane, każdy może wybrać wersję idealną dla swoich potrzeb. Gamę maszyn uzupełniają zawieszane i ciągane przetrząsacze oraz zgrabiarki jedno lub dwu wirnikowe z pokosem centralnym lub bocznym.





Najnowocześniejsze technologie produkcji

Zaawansowany i nowoczesny zakład produkcyjny New Holland w Kutnie jest Centrum Badawczo-Rozwojowym maszyn zielonkowych. Prowadzone są w nim prace projektowe, testy oraz produkcja maszyn. Przestrzeganie fundamentalnych zasad produkcji, odpowiednie normy produkcji i jakości wraz z zaangażowaną załogą przekładają się na wysokiej jakości, wytrzymałe i niezawodne maszyny.



Tradycyjnie doskonałe

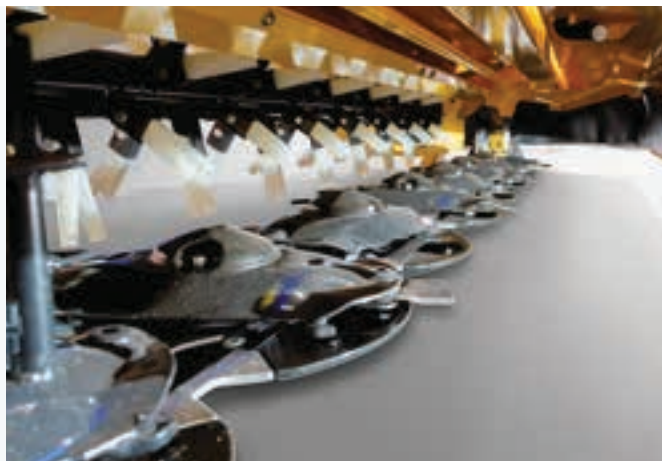
Marka New Holland jest synonimem profesjonalnych maszyn do zbioru siana i paszy, a jej tradycje sięgają ponad stu lat. Można śmiało powiedzieć, że marka New Holland zmieniła oblicze rolnictwa w tym sektorze dzięki swoim przełomowym innowacjom, wśród których można wymienić wprowadzoną na rynek w 1940 r. pierwszą prasę z podbieraczem i samoczynnym mechanizmem wiązania, udoskonalenia w technologii koszenia poprzez wprowadzenie w 1964 r. pierwszej kosiarki ze spulchniaczem Haybine® oraz pierwszą samobiezną sieczkarnię, która ujrzała światło dzienne w 1961 r. Te wszystkie innowacje dobitnie świadczą o nieustannym dążeniu do udoskonalania zbioru siana i paszy.



Szeroka gama kosiarek dyskowych.

Wychodząc naprzeciw potrzebom rolników, marka New Holland stworzyła serię kosiarek dyskowych. Kliencie mogą wybrać maszynę odpowiednią do uprawy roślinnej, pola i dostępnego budżetu. Wszystko dzięki efektywnej pracy z większymi prędkościami roboczymi szerokością kondycjonowania na poziomie 85% ,co prowadzi do lepiej uformowanych pokosów i większej wydajności , kiedy kosiarka współpracuje bezpośrednio z prasą rolującą lub sieczkarnią.





Wytrzymałe listwy tnące

Listwa tnąca jest sercem kosiarki. We wszystkich modelach zastosowano niskoprofilową listwę tnącą o idealnie gładkiej dolnej stronie i dużej powierzchni nośnej, co zapewnia niski nacisk na grunt i w ten sposób chroni pole i uprawę roślinną, zapewniając jej szybki wzrost po koszeniu. Ponadto niskoprofilowa konstrukcja pozwala na uzyskanie ścierniska o wysokości 40 mm, a tym samym zbiór większych plonów.

Prosta obsługa

Skręcane noże można szybko i łatwo wymienić za pomocą specjalnego narzędzia. Również konserwacja jest prosta, dzięki dostępowi do punktów konserwacji od góry. Piasty łożysk można szybko i łatwo zdemontować, co przyspiesza konserwację.



Oferta spulchniaczy

Klienci mają do wyboru trzy różne konfiguracje spulchniaczy:

- **Z palcami z polietylenu do każdego modelu kosiarek za wyjątkiem modeli DiscCutter C** – elastyczne palce z polietylenu są nadzwyczaj elastyczne, lekkie i wymagają tylko niewielkich prac konserwacyjnych. Są idealnym rozwiązaniem dla producentów paszy dla bydła – pozostanie palca w paszy nie stanowi zagrożenia ani dla bydła ani sieczkarni samobieżnej.
- **Ze stalowymi bijakami w modelach DiscCutter C** – spulchniacz ze stalowymi bijakami cechuje wytrzymałość i odporność; idealnie zdaje on egzamin przy pracy na kamienistej lub piaszczystej glebie, gdyż jest odporny na spowodowane kamieniami wibracje i posiada wyższą odporność na zużycie.
- **Z gumowymi rolkami w modelach DiscCutter C** – spulchniacz został opracowany specjalnie pod kątem delikatnych upraw roślinnych takich jak lucerna i koniczyzna. Delikatne działanie spulchniacza pozwala zachować wartości odżywcze karmy.



Indywidualizacja spulchniania

Stopień spulchniania można szybko dopasować do uprawy roślinnej, jej wilgotności i przeznaczenia przy użyciu dźwigni.



Przygotowana na nieoczekiwane

Nieoczekiwane przeszkody to oczywista sprawa, ale nie ma powodów do obaw, ponieważ modele kosiarek DuraDisc F, Disc Cutter F, DiscCutter and MegaCutter są wyposażone w system New Holland Shock Pro.

System ten zabezpiecza poszczególne dyski tnące oraz całą listwę w momencie kontaktu z przeszkodą i jest łatwy w serwisowaniu.



Funkcja TopDry™

Ta funkcja dostępna w modelach DiscCutter™ wyposażonych spulchniacze z palcami z polietylenu lub ze stalowymi bijakami umożliwia szerokie rozkładanie materiału roślinnego na ponad 85% szerokości cięcia. Pozwala zwiększyć skuteczność pracy poprzez wymuszone podawanie materiału roślinnego do spulchniacza. Ułożenie materiału roślinnego na większej szerokości skraca czas suszenia, co jest atutem przy pracy przy niestabilnej pogodzie. Stopień suszenia można regulować za pomocą dźwigni.

Kosiarki czołowe

DiscCutter™ F i DuraDisc™ F.

Seria montowanych z przodu kosiarek New Holland dostępna jest w dwóch różnych wariantach. DiscCutter™ F to wysokowydajna kosiarka ze spulchniaczem, dostępna w wersjach o szerokości roboczej 3,11 i 3,52 metra, wyposażona w system kopiowania terenu Contour Float, który umożliwia jeszcze dokładniejsze koszenie. Kosiarka DuraDisc™ F o szerokości roboczej ok. 3 m, wyposażona jest w sprężynowy układ zawieszenia, który zapewnia optymalne koszenie.

Seria		DuraDisc™ F	DiscCutter™ F	
Model		300	320P	360P
Typ mocowania		Mocowane z przodu		
Szerokość robocza	(m)	2,96	3,11	3,52
Typ spulchniacza		–	Palce z PE	Palce z PE
Rodzaj zawieszenia		Sprężynowe	Contour Float	Contour Float
Szerokość pokosu	(m)	1,2-2,6	1,2-2,6	1,2-2,0
Typ noża		Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane
Liczba tarcz/noży		7/14	8/16	9/18
Moc minimalna WOM	(kW/KM)	44/60	60/82	70/95
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej		–	1 JS	1 JS
Pobór mocy		1 3/8 - 6 wypustów	1 3/8 - 6 wypustów	1 3/8 - 6 wypustów
Prędkość WOM	(obr/min)	1000	1000	1000
Kategoria układu zawieszenia narzędzi		Rama A	Rama A	Rama A
Szerokość transportowa	(m)	2,86	3,0	3,4
Waga	(kg)	765	1180	1260

– Niedostępne



Optymalny przepływ materiału roślinnego

Modele DuraDisc™ F i DiscCutter™ F zostały zaprojektowane w taki sposób, aby układały ścięty materiał roślinny pomiędzy kołami ciągnika, co zapobiega uszkodzeniu paszy.



Kopowanie terenu

Kosiarki montowane z przodu serii DuraDisc™ F podążają za ukształtowaniem terenu dzięki prostemu, a przy tym wytrzymałemu zawieszeniu sprężynowemu. Zawieszenie pozwala uzyskać jednolitą wysokość cięcia przy pracy na nierównym podłożu. Aby chronić kosiarkę przed przeszkodami takimi jak kamienie cały zespół tnący porusza się do przodu i do tyłu.



System kopiowania terenu

Modele kosiarek DiscCutter™ F posiadają system kopiowania terenu Contour Float. Umożliwia on kompensację pochylenia bocznego do 12° i wysokości do 55 cm. Ponadto trapezowe zawieszenie zespołu tnącego umożliwia jego odchylenie do tyłu przy ruchu wstecz, dzięki czemu idealnie się sprawdza przy koszeniu łąk w górach lub na stokach i zapewnia równomierne koszenie przy minimalnych zanieczyszczeniu glebą.



Gama spulchniaczy

Kosiarka DuraDisc™ nie posiada spulchniacza, natomiast kosiarki serii DiscCutter™ F posiadają spulchniacz z palcami z polietylenu.



Kosiarki mocowane z tyłu DuraDisc™ i DiscCutter™.

Mocowane z tyłu kosiarki DuraDisc™ o szerokościach roboczych od 2,37 do 2,77 m to seria lekkich i prostych w obsłudze maszyn do współpracy z małymi ciągnikami. Seria pięciu modeli mocowanych z tyłu kosiarek z zawieszeniem DiscCutter™ dostępna jest w wariantach o szerokości cięcia od 2,77 do 3,86 metra, co ułatwia dobranie idealnej kosiarki do zastosowania zarówno przy koszeniu na wąskich polach o nieregularnym kształcie, jak i na dużych otwartych przestrzeniach. Modele kosiarek DiscCutter™ o szerokości cięcia 2,77 i 3,11 m można wyposażyć w opcjonalny spulchniacz z palcami z polietylenu, który poprawia skuteczność schnięcia materiału roślinnego.

Seria	DuraDisc™				DiscCutter™			
Model	240	280	280	280P	320	320P	360	390
Typ mocowania	Mocowane z tyłu				Mocowane z tyłu			
Szerokość robocza (m)	2,37	2,77	2,77	2,77	3,11	3,11	3,52	3,86
Typ spulchniacza	–	–	–	Palce z PE	–	Palce z PE	–	–
Zawieszenie listwy tnącej	Mechaniczna	Mechaniczna	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float
Szerokość pokosu (m)	1,8	2,2	2,2	1,2 - 2,5	2,6	1,2 - 2,8	2,95	3,3
Szerokość rozkładania TopDry™ (m)	–	–	–	2,5	–	2,8	–	–
Typ noża	Ostrze wyprofilowane	Ostrze wyprofilowane	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane
Liczba tarcz/noży	6/12	7/14	7/14	7/14	8/16	8/16	9/18	10/20
Łatwe podnoszenie	●	●	●	●	●	●	●	●
Moc minimalna WOM (kW/KM)	35/48	40/54	40/54	54/73	50/68	66/90	60/82	70/95
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	1 JS	1 JS	2 JS + 1DS	2 JS + 1DS	2 JS + 1DS	2 JS + 1DS	2 JS + 1DS	2 JS + 1DS
Pobór mocy	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów
Prędkość WOM (obr/min)	540	540	540 / 1000	1000	540 / 1000	1000	1000	1000
Kategoria układu zawieszenia narzędzi	II	II	II	III	III	III	III	III
Wysokość transportowa (m)	3,25	3,65	3,65	3,65	3,99	3,99	4,39*	4,73*
Waga (kg)	495	555	815	1060	860	1140	940	1060

● Standardowe – Niedostępne * Opcjonalnie dostępna pozioma pozycja transportowa, poniżej 4m





Zawieszenie Vari-Float

Nowoczesne, hydrauliczne zawieszenie Vari-Float zapewnia podążanie kosiarki za ukształtowaniem terenu. Pozwala ono osiągnąć równomierną wysokość cięcia i ułatwia odrastanie roślin dzięki eliminacji uszkodzeń roślin pozostałych na polu.



Hydrauliczny system zabezpieczenia listwy tnącej

Podczas pracy hydrauliczny system pokonywania przeszkód znajduje się pod ciśnieniem i zapewnia efektywne i bezpieczne koszenie.



Bezpieczny transport

Przy podniesieniu kosiarki automatyczny mechanizm blokady transportowej zabezpiecza kosiarkę w położeniu transportowym. Przy wjeździe na pole można go szybko zwolnić z poziomu kabiny.



Elastyczność podczas transportu

Do wyboru jest szereg opcji transportu.

- Pionowe ustawienie z boku – kosiarka zostaje ustawiona w pionie pod kątem 90° względem gruntu
- Poziome ustawienie z tyłu – kosiarka zostaje ustawiona w jednej linii z ciągnikiem; jest to idealne rozwiązanie przy poruszaniu się po drogach pod gałęziami drzew lub krzewów oraz pod niskimi mostami



Efektywne rozkładanie materiału roślinnego

Kosiarki serii DiscCutter™ posiadają na wyposażeniu spulchniacz z palcami z polietylenu oraz funkcję TopDry™.



Solidna prostota

Kosiarki DuraDisc są idealną propozycją budżetową do mniejszych gospodarstw i współpracy z mniejszymi ciągnikami.



Gładka listwa tnąca

Kosiarki DuraDisc cechuje idealnie gładka od spodu i niska listwa tnąca, co sprzyja dobremu przepływowi masy zielonej oraz chroni pole i przyspiesza odrost trawy.



Niski kąt cięcia

Listwa tnąca umożliwia uzyskanie równego i niskiego ścierniska o wysokości 40 mm. Jest to możliwe dzięki kątowi cięcia listwy 3 stopni.

DiscCutter™ C Kosiarki ciągane centralnie.

Gama kosiarek ciąganych z centralnym dyszlem DiscCutter C , oferuje niezwykłą elastyczność i wydajność. Dostępne modele o szerokości roboczej 3.11 i 3.52m. Wszystkie modele mogą być wyposażone w 2 typy kondycjonerów : stalowy-bijakowy i walcowy gumowy. System Top Safe czuwa nad bezpiecznym pokonywaniem przeszkód.





Seria

DiscCutter™ C

Model	320S	320R	360S	360R
Typ belki zaczepowej	Ciągane centralnie			
Szerokość robocza (m)	3,11	3,11	3,52	3,52
Typ spulchniacza	Cepy stalowe	Gumowe rolki daszkowe	Cepy stalowe	Gumowe rolki daszkowe
Zawieszenie listwy tnącej	Sprężynowe	Sprężynowe	Sprężynowe	Sprężynowe
Szerokość pokosu (m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,2	1,2-2,2
System zabezpieczeń TopSafe™	●	●	●	●
Typ noża	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane	Noże skręcane
Liczba tarcz/noży	8/16	8/16	9/18	9/18
Liczba obrotowych skrzyń przekładniowych	2	2	2	2
Moc minimalna WOM (kW/KM)	70/94	70/94	75/102	75/102
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	1POJ + 1PODW	1POJ + 1PODW	1POJ + 1PODW	1POJ + 1PODW
Pobór mocy	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów	1 ³ / ₈ - 6 wypustów
Prędkość WOM (obr/min)	1000	1000	1000	1000
Kategoria układu zawieszenia narzędzi	II	II	II	II
Szerokość transportowa (m)	3	3	3,4	3,4
Opony standardowe	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Waga (kg)	2630	2680	2785	2800

● Standard



Wydajna przekładnia

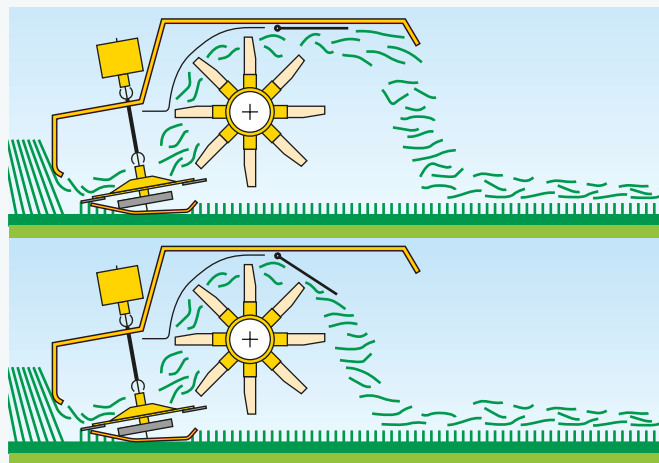
Przekładnia 360° została specjalnie zaprojektowana z myślą o wykonywaniu szybkich skrętów na uwrociu i może obrócić się o całe 90° w kierunku belki zaczepowej bez powodowania drgań.



System TopSafe™

System TopSafe™ wysmienicie się sprawdza przy pracy na kamienistym podłożu. Jeśli kosiarka napotka na swej drodze kamień lub inną przeszkodę, listwa tnąca jest automatycznie podnoszona nad przeszkodą, aby uniknąć do mogącej spowodować uszkodzenia maszyny kolizji. Ogranicza to ryzyko uszkodzeń i wydłuża żywotność kosiarki.

Czułość działania systemu można regulować dwoma śrubami przy użyciu specjalnego narzędzia. Dzięki temu kosiarka może płynnie poruszać się nad ziemią przy każdym ukształtowaniu terenu, zapewniając przy tym równomierną wysokość ścierniska i ułatwiając odrastanie roślin. System nie wpływa na działanie systemu regulacji nacisku na grunt.



Bogate wyposażenie

Wszystkie ciągane kosiarki serii DiscCutter™ C posiadają tarczową listwę tnącą, system TopDry™ i różne rodzaje spulchniacza odpowiednie do wykonywanej pracy - z palcami z polietylenu, ze stalowymi bijakami lub gumowymi rolkami.



Zwiększająca wydajność centralna belka zaczepowa

Centralna belka zaczepowa umożliwia koszenie pól z lewej lub prawej strony i wykorzystanie pełnej szerokości roboczej kosiarki. Ponadto zapobiega ona zwężaniu się pokosów i dzięki temu zwiększa wydajność przejazdów maszyn po polu przy jednoczesnym używaniu prasy lub siewczarki samobieżnej. Wydajność prac polowych może nawet się zwiększyć o 15%, gdyż koszenie pola z jednej strony ogranicza wykonywanie skrętów na uwrociu i zwiększa wydajność pracy.



Prosta regulacja

Aby skrócić i ułatwić wykonywanie regulacji, poniższe parametry można regulować za pomocą tylko jednego narzędzia:

- System TopSafe™
- Nacisk na grunt
- Wysokość ścierniska
- Stopień spulchniania



Mniejszy nacisk na glebę

Aby chronić uprawy roślinne i ułatwić ich odrastanie, kosiarki serii DiscCutter™ C mogą być stosowane z dużymi oponami zmniejszającymi nacisk na grunt.



Prosta obsługa

Szereg dodatkowych elementów ułatwia proste użytkowanie kosiarek:

- Solidny podnośnik postojowy ułatwiający podczepianie i odczepianie narzędzia
- Wysoki prześwit, który jest atutem przy koszeniu ciężkich i obszerne pokosów
- Hydrauliczne ustawianie w położeniu transportowym

Kosiarki serii MegaCutter™.

Kosiarki MegaCutter™ marki New Holland zostały stworzone z myślą o zapewnieniu najwyższej wydajności. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu potrójnej kombinacji kosiarek, która w połączeniu z kosiarką czołową daje szerokość cięcia 8,60 m. Kosiarki tej serii składają się z dwóch zawieszonych wahadłowo zespołów tnących wyposażonych po 8 dysków tnących każdy, cechuje je wyjątkowo niskie zapotrzebowanie na moc, mogą współpracować z ciągnikami o mocy od 140 KM.

Seria

MegaCutter™

Model		860	860P
Typ mocowania		3-punktowe	3-punktowe
Szerokość robocza	(m)	8,60 / 8,40	8,60 / 8,40
Typ spulchniacza		–	Palce z PE
Rodzaj zawieszenia		Vari-Float	Vari-Float
Szerokość pokosu	(m)	2,6	1,2 - 2,8
Funkcja szerokiego rozkładania pokosu TopDry™		–	2,8
Typ noża		Noże skręcane	Noże skręcane
Liczba tarcz/noży		16 / 32	16 / 32
Moc minimalna WOM	(kW/KM)	103/140	129/175
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej		3 JS	3 JS
Pobór mocy		6 wypustów 1 ³ / ₈	6 wypustów 1 ³ / ₈
Prędkość WOM	(obr/min)	1000	1000
Kategoria układu zawieszenia narzędzi		III	III
Szerokość transportowa	(m)	2,99	2,99
Wysokość transportowa	(m)	3,99	3,99
Waga	(kg)	1890	2340

● Standard – Niedostępne





Wytrzymałe zawieszenie

Trzypunktowe zawieszenie jest wykonane z wysoko wytrzymałej stali, co pozwoliło osiągnąć kompaktowe wymiary i stabilność pracy. Ponadto, jest ono lżejsze, dzięki czemu redukuje obciążenie ciągnika.



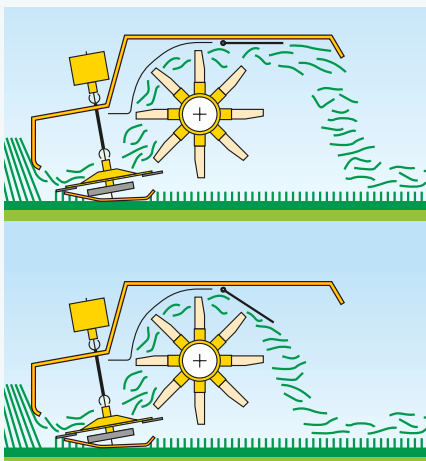
Opcjonalny spulchniacz

Wszystkie modele kosiarek serii MegaCutter dostępne są w wersji ze spulchniaczem lub bez.



Listwa tnąca

Listwę tnącą wyróżnia niski kąt cięcia oraz płózy ślizgowe na całej szerokości. Zapewnia to równomierny przepływ materiału roślinnego nad listwą tnącą i precyzyjną, równomierną wysokość ścienniska. Ponadto płózy podpierają listwę tnącą również na jej długości, co sprzyja odrastaniu roślin po koszeniu. Wymiana noży jest szybka i prosta - wystarczy tylko poluzować nóż z zabezpieczającego sworznia za pomocą załączonego do maszyny narzędzia.



Pomoc przy suszeniu: system TopDry™

Za pomocą jednej dźwigni można ustawić maszynę na szerokie rozkładanie i dodatkowe spulchnianie materiału roślinnego. Jest to niewątpliwym atutem, gdy okresy dobrej pogody przy pracy są krótkie, gdyż system TopDry przyspiesza proces suszenia, pozwalając przy tym zachować wartości odżywcze roślin.



Koszenie jednostronne

Indywidualne podnoszenie zespołów tnących umożliwia koszenie tylko z jednej strony, co bez wątpienia jest przydatne przy pracy na łąkach o nieregularnych kształtach.



Bezpieczne pokonywanie przeszkód

Zabezpieczenie antynajazdowe pozwala wycofać cały zespół tnący w razie kolizji.

Przetrzęsacze serii ProTed™.

Przetrzęsacze serii ProTed™ dostępne są w wersji mocowanej do układu zawieszenia narzędzi jak i w wersji ciąganej. Gama obejmuje sześć modeli montowanych do zaczepu o szerokości roboczej od 4,5 do 8,8 metra, a klientom poszukującym optymalnego stosunku mocy do szerokości oferujemy także przetrzęsacz ciągany o szerokości roboczej 8,8 m. Modele o szerokości roboczej 6,6 i 7,6 m posiadają sześć, a model o szerokości 8,8 m - osiem wirników.

Seria

ProTed™

Model	450	540	660	690	760	880	880T
Typ mocowania	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Ciągniony
Szerokość robocza (m)	4,5	5,4	6,6	6,9	7,6	8,8	8,8
Liczba wirników	4	4	6	6	6	8	8
Liczba ramion zębów na wirnik	6	6	6	6	7	6	6
Średnica wirnika (m)	1,48	1,7	1,48	1,5	1,65	1,5	1,5
Szerokość transportowa (m)	2,65	2,89	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Wysokość transportowa (wirniki złożone) (m)	2,28	2,7	3,2	3,35	3,35	3,5	3,5
Moc minimalna WOM (kW/KM)	18/23	22/30	25/34	50/68	60/82	60/82	30/40
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	1 jednostronne	1 jednostronne	1 jednostronne	1 jednostronne	1 jednostronne	1 dwustronnego działania + 1 jednostronnego działania	1 dwustronny
Prędkość WOM (obr/min)	540	540	540	540	540	540	540
Składana hydraulicznie	●	●	●	●	●	●	●
Hydrauliczne podnoszenia narzędzi na uwrociach	–	–	–	●	●	●	●
Ręczne czyszczenie linii brzegowej pola	●	●	●	●	●	–	–
Hydrauliczne oczyszczanie linii brzegowej pola	–	–	–	○	○	●	●
Amortyzator	–	1	2	2	2	2	–
Oświetlenie	○	○	○	○	○	●	●
Układ zapobiegający buksowaniu kół	○	○	○	○	○	●	●
System zabezpieczenia zębów	○	○	○	●	●	●	●
Opony wirnika standardowe	16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16/6,5-8	16/6,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8
Opony ramy głównej	–	–	–	–	–	–	10/80-12 AW
Waga (kg)	480	530	750	870	890	1320	1510

● Standardowe ○ Opcjonalne – Niedostępne



Wyśmienita wydajność dzięki podwójnym palcom

Wszystkie modele tej serii maszyn posiadają podwójne palce, co zwiększa wydajność przetrząsania siana. Ponadto wszystkie modele o szerokości powyżej 6,9 m posiadają standardowo mechanizm blokady palców, aby zapobiec ich wypadnięciu; ten element stanowi opcjonalne wyposażenie mniejszych modeli. Mechanizm blokady palców chroni podążającą za ciągnikiem sieczkarnię samobiezną i zapobiega zanieczyszczeniu paszy dla bydła kawałkami metalu.



Skuteczne przetrząsanie na krańcach pola

Aby wyczyścić całe pole aż do ostatniego żdźbła, zastosowano odpowiedni system przetrząsania na krańcach pola. W modelach 690 i 760 jest on włączany za pomocą ręcznej dźwigni lub opcjonalnego przełącznika hydraulicznego, który jest standardowym wyposażeniem modeli 880 i 880T. Dodatkowo można obrócić koła pod wirnikami w taki sposób, aby maszyna nie podjeżdżała do granic pola pod kątem 90°.



Obrotowy wirnik o konstrukcji zamkniętej

Wszystkie wirniki posiadają przegubowe zawieszenie, dzięki czemu szybko i skutecznie mogą się dostosować do zmiennych warunków polowych. W modelach 880 i 880T przekładnie poszczególnych wirników umieszczone są w zamkniętej komorze w kąpiel olejowej, co zapewnia nieustanne smarowanie przekładni i wydłużony okres eksploatacji.



Regulacja rotora

Kąt nachylenia wirników względem ziemi można łatwo dopasować do warunków polowych, co zapewnia efektywne przetrząsanie i rozrzucanie siana w celu jego idealnego wysuszenia.





Bogata oferta zgrabiarek karuzelowych.

Zgrabiarki karuzelowe marki New Holland zostały opracowane z myślą o skutecznym grabieniu każdej uprawy roślinnej. Modele ProRotor™ wyróżnia przegubowy, trzypunktowy koziół zawieszenia. System zapewnia wyśmienite kopiowanie terenu i niezerwną zwrotność. Gwarantuje on płynną pracę nawet na mocno nierównym terenie, a także precyzyjne grabienie aż do ostatniego źdźbła.

Styczne mocowanie ramion grabiących

Ramiona palców nie są zamontowane w tradycyjny sposób pod kątem 90°, lecz stycznie, co zapewnia optymalne podawanie i delikatne grabienie materiału roślinnego.



Bezobsługowe ramiona wirników

Ramiona wirników w modelach ProRotor 420, 450, L 640 Auto-Steer, L 640, C 760 i C 820 posiadają bezobsługowe łożyska kulkowe na każdym końcu. Do ich produkcji użyto wytrzymałej stali, a ich konstrukcja sprósta intensywnej eksploatacji.



Efektywne przechowywanie ramion grabiących

W celu ułatwienia transportu i przechowywania maszyny ramiona grabiące można zdemonować i przechowywać w przeznaczonym do tego miejscu. Zwiększa to wydajność podczas transportu i zmniejsza łączną szerokość zgrabiarki, co nie jest bez znaczenia przy jeździe po wąskich wiejskich drogach oraz podczas przechowywania maszyny zimą.



Zgrabiarki karuzelowe ProRotor™.

Jednowirnikowe zgrabiarki karuzelowe ProRotor™ umożliwiają boczne odkładanie grabiącego materiału, jego szerokość można regulować za pomocą fartucha pokosowego.

W maszynach tej serii dostępne są różne rodzaje kół:

- Oś wózka z czterema kołami podporowymi zapewnia płynną pracę na pofalowanym terenie
- Oś wózka 3D umożliwia przedniemu kołu skuteczniejsze podążanie za zgrabiarką po łuku zakrętu

Seria

ProRotor™

Model	290	320	360	420	450
Typ zgrabiarki	Pokos boczny	Pokos boczny	Pokos boczny	Pokos boczny	Pokos boczny
Typ zawieszenia	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy	Kozioł 3-punktowy
Szerokość robocza (m)	2,9	3,15	3,6	4,15	4,45
Liczba pokosów	1	1	1	1	1
Średnica wirnika (m)	2,4	2,65	2,95	3,2	3,5
Liczba ramion zębów na wirnik / zębów podwójnych na ramię zęba	8/3	9/3	10/4	12/4	12/4
Odlączane ramiona zębów MIN-trans	●	●	●	●	●
Mocowanie stykowe ramienia zęba	●	●	●	●	●
Zakryta bieżnia krzywki	–	–	–	●	●
Koło podporowe	○	○	○	○	○
Zaawansowana oś o szerokim rozstawie kół	●	●	●	●	●
Rama napędu	–	–	–	–	–
Oś wózka 3-D	–	–	○	○	–
Oś wózka 4-kołowego	–	○	○	○	●
Centralna regulacja wysokości	●	●	●	●	●
Szerokość transportowa (m)	1,6	1,6	1,6	1,9	2,18
Amortyzator	–	–	–	●	●
Opony wirników	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Moc minimalna WOM (kW/KM)	15/20	15/20	18/25	26/35	33/45
Prędkość WOM (obr/min)	540	540	540	540	540
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	–	–	–	–	–
Waga (kg)	275	340	405	570	650

● Standardowe ○ Opcjonalne – Niedostępne



Zgrabiarki karuzelowe ProRotor™ C.

Dwuwirnikowe zgrabiarki karuzelowe ProRotor™ C umożliwiają centralne odkładanie formowanego materiału. Są one przymocowane do ramion zaczepu, a do transportu można je hydraulicznie złożyć. Podczas transportu ich wysokość nie przekracza czterech metrów, dzięki czemu bez trudu poruszają się po zadrzewionych drogach. Wysoki prześwit umożliwia pracę zgrabiarek tej serii przy dużych i gęstych pokosach. Zastosowane w modelach 760 i 820 przegubowe zawieszenie wirników umożliwia ruch wirników na boki oraz do przodu i do tyłu w celu efektywnej pracy.



Seria

ProRotor™ C

Model	660	660M	760	820
Typ zgrabiarki	Pokos centralny	Pokos centralny	Pokos centralny	Pokos centralny
Typ mocowania	Układ zawieszenia 2-punktowy	Układ zawieszenia 3-punktowy	Układ zawieszenia 2-punktowy	Układ zawieszenia 2-punktowy
Szerokość robocza (m)	6,15-6,55	6,15-6,55	6,5-7,6	7,0-8,2
Liczba pokosów	1	1	1	1
Średnica wirnika (m)	2,95	2,95	3,2	3,5
Liczba ramion zębów na wirnik / zębów podwójnych na ramię zęba	10/4	10/4	12/4	12/4
Odlączane ramiona zębów MIN-trans	●	●	●	●
Mocowanie styczne ramienia zęba	●	●	●	●
Zakryta bieżnia krzywki	—	—	●	●
Trójkolowa rama wielopunktowa	—	—	●	●
Zaawansowana oś o szerokim rozstawie kół	●	●	—	—
Rama napędu	●	—	●	●
Koła samonastawne tandemowe	—	—	○	○
Centralna regulacja wysokości	●	●	●	●
Szerokość transportowa (m)	2,95	2,95	2,92	2,92
Wysokość transportowa bez / z ramionami zgrabiarki (m)	2,75 / 3,5	2,45 / 3,2	3,50 / 4,00	3,59 / 4,00
Amortyzator	—	●	—	—
Aktywne sterowanie ramy	●	—	●	●
Centralne zawieszenie przegubowe	—	—	●	●
Opony wirników	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8 10PR	16x6,5-8 10PR
Opony ramy głównej standardowe	10/80x12	—	10,0/75-15,3 8PR	10,0/75-15,3 8PR
Opony ramy głównej opcjonalne	—	—	13,0/55-16	13,0/55-16
Moc minimalna WOM (kW/KM)	30/40	44/60	30/40	40/55
Prędkość WOM (obr/min)	540	540	540	540
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	1JS	1JS	1JS	1JS
Waga (kg)	857	1140	1930	2010

● Standardowe ○ Opcjonalne — Niedostępne

Zgrabiarki karuzelowe ProRotor™ L.

Modele serii ProRotor L to dwuwirnikowe zgrabiarki, które mogą formować jeden lub opcjonalnie 2 pokosy boczne. Hydrauliczna regulacja szerokości roboczej odbywa się bezpośrednio z kabiny ciągnika. Operator może formować jeden pokos, dwa pokosy lub obracać pokosy. Model 640T z automatycznym kierowaniem samoczynnie reguluje odległość pomiędzy dwoma wirnikami, co zwiększa zwrotność i zapewnia ciągłe zachodzenie wirników na siebie, aby nie utracić żadnego cennego żyzbła.



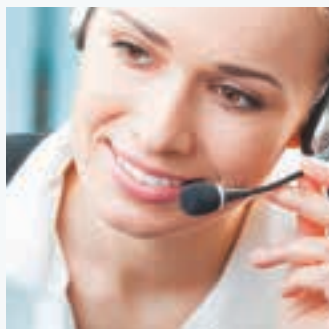
Seria

ProRotor™ L

Model	640T	640T Auto-Steer
Typ zgrabiarki	Pokos boczny	Pokos boczny
Typ mocowania	Hak belki zaczepowej	Hak belki zaczepowej
Szerokość robocza (m)	3,6-6,35	3,6-6,35
Liczba pokosów	1 lub 2	1 lub 2
Średnica wirnika (m)	3	3
Liczba ramion zębów na wirnik / zębów podwójnych na ramię zęba	12/4	12/4
Odlączane ramiona zębów MIN-trans	●	●
Mocowanie styczne ramienia zęba	●	●
Zakryta bieżnia krzywki	●	●
Koło podporowe	○	○
Zaawansowana oś o szerokim rozstawie kół	●	●
Rama napędu	—	—
Podwójne koło tandemowe (tylny wirnik)	Standardowe	Standardowe
Koła podwójne	○	○
Centralna regulacja wysokości	●	●
Szerokość transportowa (m)	2,2 - 3,0	2,2 - 3,0
Aktywne sterowanie ramy	—	●
Centralne zawieszenie przegubowe	○	○
Opony wirników	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Moc minimalna WOM (kW/KM)	30/40	30/40
Prędkość WOM (obr/min)	540	540
Wymagana liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej	1JS + 1DS	1JS + 1DS
Waga (kg)	1335	1490

● Standardowe ○ Opcjonalne — Niedostępne

New Holland Top Service: informacje i wsparcie dla klientów.



Najwyższa dostępność

Zawsze jesteśmy gotowi służyć pomocą – 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, przez cały rok! Niezależnie od tego, jakiej informacji potrzebujesz, jaki masz problem czy prośbę, wystarczy, że zadzwonisz pod numer telefonu 00800 64 111 111 lub do najbliższego dealera New Holland.



Najwyższa szybkość

Ekspresowa dostawa części – zawsze na czas i w dowolne miejsce!



Najwyższy priorytet

Szybkie rozwiązywanie problemów w czasie sezonu – zbiory nie mogą czekać!



Najwyższy poziom zadowolenia

Znajdujemy i wdrażamy niezbędne rozwiązanie, na bieżąco informując klienta – aż będzie w 100% zadowolony!



TWÓJ LOKALNY DEALER



www.newholland.pl

